## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE	
	.()		05-14-01	
FEE DETERMINATION	(AV)	1-0	5311	
O.I.P.E. CLASSIFIER		57	2 1754	
FORMALITY REVIEW	41,1	1079	O+100	/AIL A
RESPONSE FORMALITY REVIEW	<u>'\$</u> (	809	10/15/07	ALLABLE COPY
	<u> </u>			

## INDEX OF CLAIMS

	Rejected	N Non-	elected
•	Allewed	1 Inter	ference :
=	Allowed	A Appe	al :
_	(Through numeral) Canceled	ΑΑρρο	40
÷	Restricted	OObjec	ctea

, .			'	. •			7					•				٠.	
	aim				-	_	Da	te			-				٦		C
	_	שור	î.b	f.	Į.		_	Ť	٦		Т	П			1		Γ
2	<u> </u>	X.	K,	1	1	•		ı			l						١,
Float		N	VI.	7	1		٠	1	1		l	1		l	1		i
1	Coloina	:17	100	Ψ,	1	-	⊢	+	7	_	+	1	_	┪	1		Γ
1		2	14	H	+	-	┝	+	٦		$^{\dagger}$	7		Н	1		۲
1		3	H	Н	+	_	├	+	-		+	-	_	Н	┨		r
L			Н	Н	#	_	-	+	-	Ŀ	+	┥		⊢	┥		H
-	Ļ	4	↤	H	₩		┞	╁	-	⊢	+	$\dashv$	_	╁	H		۲
L	<u> </u>	5	₩	Н	4		┞	+	-	-	+	-	_	-	┨		H
Ŀ		6	H	Н	4	_	┞	+	_	-	+		-	⊦	$\dashv$		H
نإ		7	H	H	+	_	-	+		H	+	_	·	╀	$\dashv$		H
	_	8	₩	4	4		-	+	-	┞	+	_	-	╀	┥		H
L	_	9	11	44	4	_	╀	+	_	┝	+		┝╌	╀	┥		H
L		0	11	#	4		╀-	+	-	╀	4		⊢	╀	$\dashv$		H
L	- 1	111/	Н	Ш	4	_	╄-	4	_	-	4		-	╀	4		ŀ
		2 .	Ц	Щ	4	_	L	4	_	L	4	<u>.</u>	-	╀	4	٠.	ŀ
Œ	9 1	13	Ŀ	Щ	4	_	L	4	_	Ŀ	4	:.	L	╀	-1		ŀ
			Ш	Ш	┙	_	L	1			Ц	i.e.	L	1	4	•	ŀ
١		5	1.		Ц	_	Ľ	4	_	L		<u></u>	L	╀		٠.	1
ĴΕ	1		$\cdot$		Ц	_		1	_	L	4	•	ļ.,	4	4	-	ŀ
7	1	17	Ì,	LL.	Ц		Ł	1		L	_	Ŀ	_	1	_	.1	1
: [7	•	18	4	П	П		1	1	_	L	┙		L	┸		1	1
		19	Τ	$\Pi$	П		Ι		•	L			L	1		."	1
T	1	20	T	П	I		Ţ	٦		Τ			١	1			Į
49-		21	+	۱	1		T			T			Γ	Т			·[
*		22	+	#	Ħ	-	1	┪	_	T			Τ	1			ſ
*-		23	۱	#	-	Н	+	7	_	†	_	Г	T	T			1
` <b> </b> -		24	<del>     </del>	H		┝	t	1	_	t		Г	T	†			-
	_	25	4	4	t	H	+	┪	_	†	-	F	Τ	7		1	1
ŀ	_	26	╁	+	_	┪	+			+		Τ	+	1		1	4
Ĭŀ		27	+	1	-	┢	+	_	Г	+	_	1	†	7	_		.
<u>:</u> }		28	+	+		╁	+	_	┝	+	_	Τ	T	7		1	
ੀ		29	+	+	-	╁	+	-	┢	+	_	╁	十	┪		1	
1	-	30	╅	+	_	t	+		$\vdash$	Ť	_	+-	+	┪		1	
	_	31	+	+	_	╀	+	-	H	+	_	t	+	7	_	1	
-		32	+	$\dashv$	-	╁	+	_	┝	╅	-	۲	+	7	_	1	
- 1	_	33	+	+	_	+	+	_	┝	+	_	╁	+	┪	_	1	
Æ.			+	+		╁	+	_	╁	+	_	╁	+	-	_	1	
	_	34 35	+	┥		+	+	_	t	+	_	┿	+	-	Т	1	
	_	36	-1	-	-	╁	┥	_	╁	┪	-	+	+	_	Н	1	
	_		+	-	_	+	┥	_	╁	-	-	+	+	-	┝	1	
		37	-+		_	+	┥		╀	ᅱ	-	+	╅	_	┝	١.	
	_	38	-+	-	-	+	-	-	╀	ᅱ	_	╁	+	_	┝	╣.	
	<u> </u>	39	-+		_	4	4	-	╀	-	_	+	+	-	┝	┥	
٠ ,	_	40	_		L	4		_	4	_	_	+	4		╀	┨	
2	L	41			L	1	-	L	1		L	4	4	_	L	4	
	C	42			L	1		L	1		L	4	4	_	L	4	
		43		_	L	1		L	1	_	L	4	_		ļ	4	
	Г	44	П			J	_	L			L	$\perp$	$\perp$		L	_	
, · ·	Γ	45							I		L	$\perp$		_	Ļ	_	
	Г	46			Γ	J		Ĺ	J		L	$\perp$	╝	-	1	┙	
		47	П		Γ				Ţ		Γ	$\prod$		L	1		
	T	48		Γ	Τ	٦		Γ	1		Γ	I		Ĺ	1	⅃	
	r	49		Г	T			Γ	7		Γ	J		Ĺ		$\Box$	
	-	+	-	•	+	_		1	_		Т			ı _	- 1	- 1	

					_	-		_		7	*,4	<del>, , ,</del>	Ħ	1	4
Cla	im	_	1	_	÷	1	Dat	θ	_	·	Ť	1	⊣		•
	ᇹ				I		-					Ę			
Final	Original			l	1	•	j	ν,		١.			٠,		ŀ
Ē	õ			L	1	.			÷	1	1	1	$\cdot$		ŀ
	51		Γ΄_	L.	1	$\cdot$ 1		٠	·	Ŀ	4	<u>~</u>	•		Ŀ
	52			Г	T	-		-	Ĺ.,	L	┙		1.4	τ	L
_	53	$\overline{}$	_	Τ	1			•		Γ	Τ.				ı
-	54	-	-	t.	†	-	_	_	$\vdash$	1	1	7	$\overline{}$	1.0	ľ
⊢	55	-	-	H	7	╗	24	3.	1	T	7	7			l
├-	56	-	⊢	╁	+	-	_		1-	t	7	一	•	W	l
<b> </b> _		⊢	⊢	┞	+	-	-	┝	٠.	+	7	-	.07	- 3	ŀ
<u> </u>	57	<b>!</b>	┞	╄	4	_	_	H	Η.	╁	+	-	÷		ł
ᆫ	58	L	1	╄	4	-	_	H-	-	╀	┪	-	4.4.		l
L	59	L	L	Ļ	4		L.,	·	<b>L</b>	+	4	-	-		ŀ
	60	L	L	Ľ	_		L	Ŀ	Ŀ	1	4			. : 1	ì
Г	61	١	<u> </u>	T.				Ŀ	Ŀ	Ţ.	-1	-	,	1	
	62	Г	Π	Τ			2			1	ات	`	12		
	63	T	1	1			٠×.					8	14	Ĉ,	
	64	-	1.	+			₹.	Ξ,	1	1	Æ,	1	tr.	2.5	
-	65	1	1	+	١,	1.5			1.		1.0	,	1	楚	ì
1	66	_	+	+	٠.			1,50	2.5	3/2	Š.		33		_
⊬	_	-	+	١,	7.	Η.	8.7	44	-		Ý	.14	2,0		ľ
	67	-	+-	+	_	-	17.0	3	-	+	.,	_	-	1	
L	68	-	↓_	+	1	-			+	+	, 2	2 k		1	7
L	69	+	1	1	٠	<u> </u>			1_	-[	-		-	1	1
	70		1	1		٠.	1.		L	1	Ç.	Ý,		13	*
ı	71	T		Т	٠.	Π	1.	1	1.	٠.	, ,	1	**	13	
1	72		1	7	_	177		1		П				13	i,
$\vdash$	7:		+	t		$\vdash$	✝		1	7	, ;;	15	15	7	٥
$\vdash$	74		╁	+	_	┢	t	+	+	7	7,	7		14	ζ,
$\vdash$	7:	_	+-	╅	-	╆	+	+	十	7	1.52	┢	t	٦,	
$\vdash$			╀	+	-	╀	╁	╁	╁	-	7.1	H.	+	-	
-	76		+	+	100	╂	7 .	+,	+		1	1			•
L	7			4		1-	Ŧ	+	+	$\dashv$	1	1	+	4∵`	_
L	78		┸	4	_	4	╀	4-	4	4		1-	+	$\exists$	
L	71			_	<u>.</u>	1	4	1	4	3	<u>.                                    </u>	+	1	4	
	8	이	1	_1	_	Ŀ	┸	4	1	*	7	4-	1	4	ķ
Г	8	1	L	_		L		┸	1	-	¥	Ŀ	╄	4.	
Г	8	2	Т	٦		T	L	L	$\perp$		Ľ	L	上	1.	
-	8	3	Т			Т	Т	Т				L	1		
۲	8	4	$\top$	╛	_	Τ	Т	Т	Т		Γ	T_	: [_		
۲		5	十		_	+	1	7	T		Г	Ţ	Т	7	
┢		6	十	٦	Г	+	+	╅	┪		Г	T	7	7	
H		7	+	-	-	+	+	+	十	_	Τ		Т	7	
⊦		8	+	-	H	+	+	+	7	_	T	$\top$	+	7	٠
ŀ		_	+		┝	╫	+	+	+	_	t	+	+	┪.	
┝	_	19	+	_	H	+	+	+	┪	-	╁	╁	+	ヿ	
L	ᅩ	ю	4		L	+	+	+	4		-	┿	╌╂╴	-1	
- 1	1	91			L	┙	_	$\perp$	4	_	1	1	-	-	
Γ	7	92				丄			i		L	┵	4	4	
ı	1	93	٦	Τ	Γ	T	_[		l		L	┸	_	_	
ı	_	94	$\neg$		Ī	$\top$	_[	Т	٦					3	
H		95	-1	-	t	_	7	7	$\neg$	_	Τ	T	Ţ	]	
1		96	$\dashv$	_	t	+	-†	7	_		Τ	7	7	$\neg$	
ŀ		97	-	_	t	+	+	-†	$\dashv$	_	t	十	1	$\neg$	
-			$\dashv$		╁	$\dashv$	-	-		-	╁	+	-†	$\dashv$	
ļ		98		-	+	+	+	-	-	۲	+	╅	+	$\dashv$	
- 1	-	99		_	+	-	$\dashv$	$\dashv$		⊢	+	+	+	-	
		m		1			- 1	- 1				- 1			

•	;	•	U	ije	CI	ţŪ		- 1			4.	Ý,				'n.	4	1		·,	
	*	4.	7	٠					٠.,		-		f v			C.z		Poly		34	7.0
(	Cla	ir	n	Ç.	3	183		И	1	î L	Dat	Θ,	i.		**	è		ŀ	7-1		
•		÷				3	e		;?;°	1		3	Ċ	Ġ	ŝ	N	9	1		1	
	<u>a</u>	1	틺		1.		3	8	V	1		0	1	Į.	Ġ		, and				
	È		5	. 3	1	'n	1			Ŀ		Ş		7.	-	1	14.5	1	ં	l.	37
,		1	01	. #	ा	٦,				Ţ			1500	Ä, V	Ĭ	Ž,	9	1.	7		
ľ	7	1	82	•	1		Γ	ė	7.	T	3.5	,2		3	()	G.	1	Τ	÷,	1:	70
١	Ţ:-	-	œ	J.		5.	1		.,3	1	į.	1	Ģ	16	ľ	2	. 4	1	٤,	ŀ	
ŀ		L	04	*	+	-	7			1				• >		1	0	†	.,	10	3.
ŀ		_	05		2	-	Ť				ς,	7.7			-	2	12			1	
ŀ	4 .	٠.	06	,	4		۲	7	,	1	49	_	Ç.	*	-	3	×		٠,	۱.,	×
ŀ	· ·	+	07	H	_		H		, 1	×	24.	-	*	6.0	_		-	7		12	<b>3</b> , 4
ŀ	_	1.	08		-		ŀ	1	*	+	7	Š	_			i No.		1	-	1	
ļ	٠.,	4	_	-	4	*	ł		70	4	1		~,	32		in N	4	+	ÿ	۱.	
ŀ	35	•	09	٠.	4	3	+		-	+	**? **				+		-	1		1	• • •
١	17.	+	10	٠-	4		ŀ		Ÿ.	4	-	ŝ	Çģ		4	×		4		-	
l		1	111	÷	1	١٠,	1		Ľ	4	7	L	770			Ť	1	+		-	٠.
ı	34	1	112	L	-1	• •		1	ş :		E.	Š	ė,	À	-		1		_	43	1
ı	1	ł	113	١,		4			ķ.		٨.			1		'n.			Ġ.	1	
	4.	Ī	114		٨	13	1	IJ,			*			8					ť.		
	At)	ŀ	115		S	ji,	į	Ä,	4	*	3			1				ķ	S.	١	É
			116	1	5	i s		Ž.	10	Ž.	Ů,	ē	ż	8		X.	3	á	þ	3	í.
ľ		-	117	13		Ų.		ĸ.			(i)		ě	K		Š	i		36		1
,	2	-	118	-		125		聯	-		駠	Ī	X	X		Œ.	I	ż	ĝ.		
7		-	110	-		*	-	**	á				¥		-	Ü		S	Š	31	1
	37	-	120	-	_	_	_	1			1	-	-	9	Ħ	<b>*</b>	ħ	×	ì	П.	-
÷		-		٠.	•	1	-				,	-	_	-	-			1			,
	1		12		7	74					1		16	-	_		1 9		ž	-	
	10		12		*			9			9	-	_	+		10		Š.		-	ĵ.
,	1	+	12			**	ž	24			3	-	n	-		4	-	7	ş.	-	
	Ľ		12	_		÷	_	, ;	Ŀ	Ŷ,	-	-	53			4	-	7	L	4	
	Γ.	• [	12	5		L	Ċ		_				ž.	Ŀ	-	ķĆ.	1	4	12	4	ني .
	Γ	٠.	12	в					1	7	_		Ž.		7		4	3	L	4	16
•	3	į	12	7	1	ý	,	Tr.	1.	ľ	1	ä	E	3	à		1		L	_	
	Ţ	-:	12	8	•			1	1	4.1.	."			<u>!</u>		١.		100	L		4
,	17	;	12	9	ī.,	. 4	-	3 .	1	i,	1	á	玄	i	Ž,			Ď.	т.		3.3
ķ	1		13	o	7.	1		Ę,	1	ĸ.	3.		4	ě,			1	or I	ŀ	4	
٠	۲	_	h	-	٠.,	١.		-	Ť	.,		╗	,	1		5		÷	1	١	
	1	;	i s	-	į.	t	-	1=	1		6	ş	3		1	7	•]	4	ľ	ل	
	۲	Ė	13	-+	-	t	-		1		T		4	1		Г	П	- ,			
	-	-		<u> </u>	_	t	-	-	†		1		Ť.	T		Γ	1		Γ		
	$\vdash$	-	_	3	-	†		۲	1		1		ĭ	.1	ì	Γ	7.		·T		
•	$\vdash$	-		36	_	٠	-	╁	1		†	٠.	-	1		T	-	+	T		
	ŀ	_	4-	37	-	╁	_	╁	+	-	+		7	1	-	1	7	Ŧ	T		
	ŀ	_	+	_	⊢	╀	-	Ė	+	-	+	-		Q.		Y	ŷ\$	72	,	12.4	190
	F		_	38	_	+	_	╀	1	:	+	1.	۲	+	-	۲		Г	1	7	1
	1	_		39	L	4		1	-1	-	Ŧ	-	H	1	÷	t		7	1	T	1
	L			40	L	4		1	4	_	1	•	L	-		+	٠,	÷	1	<u>-</u>	1
	1		_1	41	L	1	•	1.	i	_	1	1	Ŀ	إ	2.	4	1	H	4	, <b>r</b> .	
	T		_L	42		$\int$		1	1	. •	1	v::	L	_	21	-	199	Ľ	4	4	ľ
		Ī	Fi	43	ſ	I	_			Ŀ	1	•	L		`.: :::	4	1	Ŀ	4	77	1
	1	Ī	1	44	Г	T	•	T				:	Ŀ		· · · ·	1	ŕ	Ľ	ż		1
	ŀ	_	+	45	1	1	٠,	1					Γ	1,	1	1	4	L	4	5	Į,
	1		+	46	1	1		1		Г			I	>	,		i.	Ľ			
	ŀ	-	-	47	-	1	٠.,	1	;	13	٠,	i	. 4	.44	7		6		Ĵ	Î,	
	. }	_	-	46	+-	┪	(	1	.,,	١,	_				#1		.,4	L	2		ŀ
	1	÷	-+	_	+	+	_	+	÷	ľ	┪	7	Ť	• •		7	. 1	ľ	Ĉ.	4	4
	ŀ	-		150		$\dashv$	_	+	_	t	╗	_	1	>	Γ	1	÷	I	3%	3	٠,
	- 1		_1	. 3	٧_		_		_	_	_	_	-			_		ī	*	35.0	- 15

If mor than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEET INSIDE)

858 858 858 858